Index of Claims

<b>Applica</b>	tion/Cor	ntrol No.
----------------	----------	-----------

10/775,852

Examiner

Quana M. Grainger

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAGAWA ET AL.

Art Unit

2852

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		Щ.					J		_	-								J		L					J	
Cla	aim	Ι	_			Dat	e				7	Cla	aim					Date	e				1	CI	aim	Γ -
Final	Original	5/19/05										Final	Original											Final	Original	
	1	li		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	┨	-	51	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	╁╴			$\vdash$	$\vdash$			101	$\vdash \vdash$
	2	V		Ī	Ī		1		1		1		52						Г						102	
	3	2											53												103	
	4	2			L								54				L								104	
	5	0	L					L.			1		55	L									١.		105	
L	6	0	L.	_	_	╙	$oxed{igspace}$	_		L	] .		56	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L					106	
ļ	7	7	_	匚	<u> </u>	╄	╄	┺		ļ	4		57	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_			107	oxdot
	8	<u>ا</u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	╙	╄	<u> </u>	▙	▙	-	<u></u>	58	<u> </u>	_		_	Ь.	<u> </u>	L	_	$\perp$			108	<del>                                     </del>
-	9	Ò	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		╄	₩	<b>⊢</b>	┡	-		59	<u> </u>	<u> </u>	_	<b>└</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ď.		109	$\vdash$
	10	1	⊢	⊢	<del> </del> —	╄	├	⊢	├	├	-		60	_	_		⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	-			<u> </u>	110	-
-	11	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├-	⊬	⊢	├	⊢	┨		61 62	┝			⊢	H	-	┝				<u> </u>	111	
<u> </u>	13	4	-	⊢		⊢	╁	⊢	⊢		∤ .	<u> </u>		├-	H		⊢	⊢	⊢	⊢	_	_	10.	<u> </u>	112	
<u> </u>	14	3	-	⊢	├	╁	╁	⊢		┢	┨	<b></b>	63	-	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				113	-
	15	0	-	⊢	├	⊢	╌	├	⊢	<u> </u>	∤	<u> </u>	64 65	-	-	_		⊢	$\vdash$	⊢	⊢	Η.		<u> </u>	114 115	$\vdash\vdash$
	16	7	-	-	-	╁	⊢	⊢	├	├	ł <u>.</u> .	<u> </u>	66				┢	H	-	_	_		. ,	-	116	
<b>—</b>	17	0	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	├	⊢	13.	<del>                                     </del>	67	┢	-		├	-	<del> </del>	_			indiana.	-	117	-
	18	ř	-	⊢	┢	┢	╁	┢	├─	⊢	1	$\vdash$	68	-	-			├		$\vdash$					118	$\vdash$
-	19	7		$\vdash$	╁	H	$\vdash$	┢	<del> </del>	┢─	ť	<u> </u>	69	$\vdash$	Н	_	┢	$\vdash$	$\vdash$		Н			-	119	$\vdash$
	20	77	_	├	$\vdash$	$\vdash$	╁	┢	├─	├─	1	_	70	├─			$\vdash$	$\vdash$	_	-			1 :	<u> </u>	120	
<del></del>	21	7			H	$\vdash$	┢	┢	╁	┢	1	$\vdash$	71	<del> </del>	Н		$\vdash$	H	_	$\vdash$	-		-		121	$\vdash$
-	22			-	1	$\vdash$		$\vdash$	-		1		72		-	-			_	$\vdash$			1		122	_
	23	4	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	73	_			_								123	$\vdash$
	24					T	$\vdash$	一			1		74		П				_						124	$\Box$
	25					┢		T		<u> </u>	1		75				_			Г					125	
	26					Г					1		76									_			126	$\Box$
	27										1		77												127	
	28						Τ	Г		_	1		78												128	$\top$
	29									Г	1		79		П								ht."		129	
	30												80										-		130	
	31										]		81												131	
	32										]		82										i H		132	
	33												83										*		133	
	34				_						Ţ		84												134	
	35			Ш	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\Box$	Ш.	_	L.			85		$\square$			Ш			$\Box$				135	
	36			ᆫ	<u> </u>	<u></u>	_	Ш	L_	<u> </u>		اـــــــــا	86		Ш		Ш	Ш		_	Ш				136	
	37			L	$\vdash$	<u> </u>	_	Ь	<u> </u>	<u> </u>			87		Ш		L_	Щ		Щ			j.		137	$\bot$
$\vdash$	38	_	_	Щ.	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	1	<u> </u>	88			_	Ш	Щ					è		138	$\dashv$
-	39			<u> </u>	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	89				<u> </u>	Щ		Щ.	_				139	$\bot$
	40	_		_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ.		90					Ш			_	_			140	$-\!\!\!\!+$
$\vdash$	41				<del> </del>	⊢	<del> </del> -	H	-	<u> </u>	-	<u> </u>	91		-	_		$\Box$				_			141	+
	42 43			<u> </u>	$\vdash$	-	-		H	<b>!</b>	1	$\vdash \vdash \mid$	92				Н	$\vdash \vdash$		$\vdash$		$\dashv$		— l	142	-
	44		_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Ι	ł	$\vdash$	93				Н	$\vdash \vdash$	_	$\vdash$	_		٠	<b></b> -∤	143	-
-	45		-		$\vdash$	-	-		-	$\vdash$		<u> </u>	94 95			-	$\vdash$	$\vdash$					F		144	
$\vdash$	46	$\dashv$		-	<u> </u>		$\vdash$	H	_	١.	ł	<del>  </del>	96		$\dashv$		<del>   </del>	$\vdash$	•	-	$\dashv$	-			145	+
$\vdash$	47			Н	-	-	<del> </del>	$\vdash$		-	1		97	_	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash \vdash$	$\dashv$				$\dashv$	•		146 147	+
	48	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Ė	$\vdash$	-	_	ł	$\vdash \vdash \vdash$	98		$\dashv$	-	$\vdash$	-		-		$\dashv$			148	+
	49	$\dashv$			-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	l	$\vdash \vdash \vdash$	99			-	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	<del>-  </del>	$\dashv$			149	-
$\vdash$	50	-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		1	$\vdash \vdash \vdash$	100	H		$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	_	$\dashv$			150	
												L I	. 50		- 1	- 1		- 1			- 1		- 1			ı

Te   E   E   E   E   E   E   E   E   E	Cla	aim	Date												
101							Γ								
103	Final	Origina													
103		101	-	H		$\vdash$		_	-	┢	-				
103		102			Г										
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   145   146   147   148		103		1	T			Т							
106		104			Г				T						
106		105	$\vdash$	╁╴	✝	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>  -</del>	-	<del>                                     </del>				
107	$\vdash$	106	┢	H	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	┪	┢═				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<b>—</b>	107		H	H	_	┢		$\vdash$	H	H				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108	$\vdash$	┢	╁	┢┈	┢	-	$\vdash$	┢	Н				
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	-	-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	-	├	Н				
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	$\vdash$	110	┢	⊢	┢	┢	┢	-	┢	┝	Н				
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	$\vdash$	111	┢	╁─		$\vdash$		┢	┝	$\vdash$	H				
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148	$\vdash$	112	⊢		-	$\vdash$	┢	├	⊢		Н				
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		112		⊢			-	┝		H	H				
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	<u> </u>	113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	$\vdash\vdash$	114	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	<u> </u>	115	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	├	Н				
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148	<u> </u>	116	⊢	<u> </u>	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	Н				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	_	_	<u> </u>	L	ļ	L.	_	<u> </u>	Ш				
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	_	ļ	_	Ш				
121		119		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_		Щ				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	L		<u> </u>	_	Ш				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\Box$	121	L	<u> </u>	Щ	_	匚	_		L	Ш				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	L	<u> </u>			Ш				Ш				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		<u> </u>						L	Ш				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ш	124		L						L	Ш				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		L											
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126				L				_	Ш				
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127								L					
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128													
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129													
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130													
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131													
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132													
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133													
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									П				
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			П						П				
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136			П										
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			П						П				
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			П				П	Г	П				
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139			П				Г	П	$\Box$				
141 142 143 144 145 146 147 148		140			П						$\vdash \vdash$				
142 143 144 145 146 147 148			$\overline{}$		П		П				Н				
143 144 145 146 147 148					Н	$\vdash$	Н		М	$\vdash$	Н				
144 145 146 147 148				М	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
145 146 147 148	<del> </del>			H	Н	$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$		Н				
146 147 148	$\vdash \vdash \vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		-		$\dashv$				
147	<del>                                     </del>			Н	$\vdash$	=		-	Н	$\vdash$	$\dashv$				
148	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-				
140	$\vdash$	1/0		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		-		$\vdash$	$\dashv$				
	├	149	-	-		$\dashv$	Н		-	$\dashv$	$\dashv$				
150	┝╌┤				$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$		$\dashv$				
130		130								Ш					